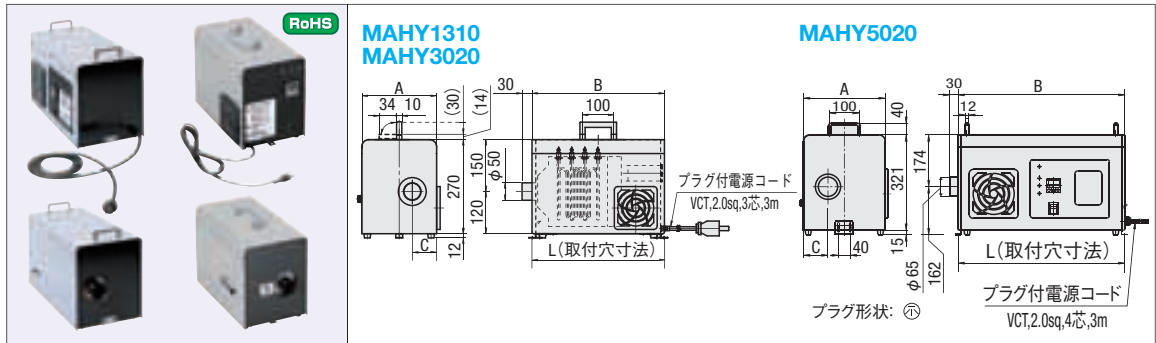


熱風発生ユニット

ー標準タイプー

付属の取扱説明書は下記のURLからダウンロードが可能です。
<http://fa.misumi.jp/ht/>

CADデータフォルダ名：56_Heaters



型式	No.	A	B	C	L	ヒータ容量 (kw)	電圧 (V)	周波数 (Hz)	¥基準単価 1~2台
MAHY	1310	215	380	70	383	1.3	100	50/60共用	120,000
	3020	250	450	87.5	453	3.0	200		132,000
	5020	275	561	82.5	560	5.0	200		275,000

Order 注文例 型式 MAHY3020 Delivery 出荷日 5 日目発送

ストック B 500円/1台 P.90

☎同一サイズ3台以上は一律1,350円

■特長

ミスマの熱風発生ユニットは、空気加熱用シースヒータを内部に配置し、送風機・温度コントローラを一体化したコンパクトなヒータユニットです。温度コントローラには、PID制御方式の温度器を採用し、効率良く温度制御出来ます。(温度器の詳細につきましては、P.1561を参照願います。)

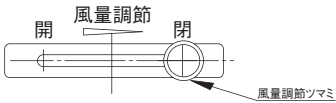
■共通仕様

	MAHY1310	MAHY3020	MAHY5020
電源	単相100V	単相200V	三相200V
ヒータ容量(kw)	1.3	3.0	5.0
温度調節範囲(℃)	常温~200℃	常温~300℃	常温~350℃
吐出口径(mm)	φ50	φ65	φ65
※最大風量	全開時 1.0/1.4 (50Hz/60Hz) 1/3開時 0.3/0.4 (50Hz/60Hz)	2.7/3.2 (50Hz/60Hz)	1.0/1.3 (50Hz/60Hz)
吸気温度(℃)	常温	常温	常温
制御機構: 温度表示	デジタル表示	デジタル表示	デジタル表示
: 制御駆動	SSR駆動	SSR駆動	SSR駆動
: 温度センサ	K熱電対	K熱電対	K熱電対
: 安全回路	過昇/インターロック	過昇/インターロック	過昇/インターロック
風量調節方式	手動ダンパー	手動ダンパー	手動ダンパー
重量	10kg	13kg	27kg

※最大風量は参考値です。

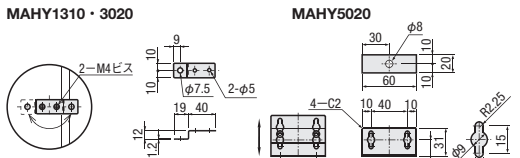
■風量調節

本体側面の「風量調節ソマリ」を左右に動かすことにより調節できます。



■取付方法

- 固定金具によるねじ止め
- ① 固定金具に取付けてあるM4ボルトをはずし、金具を下図のように取付けてください。
- ② M6ボルトを2本用意し、本体を固定してください。



■使用上の注意

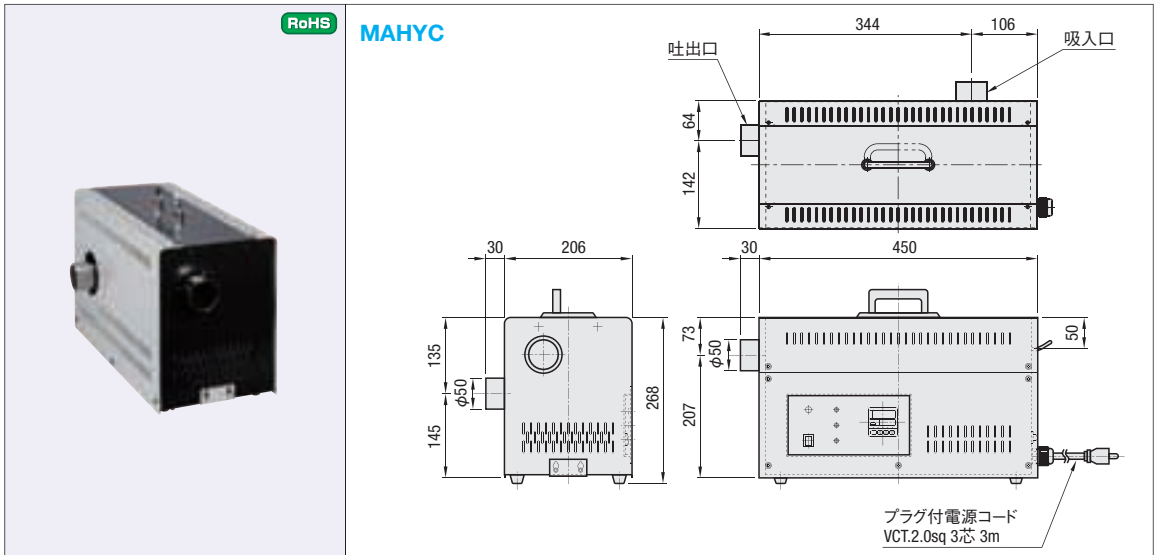
- ① 絶対に使用最高温度以上で使用しないでください。故障の原因になります。
- ② 運転中に吐出口付近を絶対に触らないでください。高温であるため火傷します。
- ③ 防水仕様ではありません。絶対に水等液体が掛からないようにしてください。
- ④ 定格電圧(V)以上の使用はしないでください。
- ⑤ 本体を分解・改造しないでください。
- ⑥ 安全にお使いいただくために、取扱説明書をしっかりお読みください。

熱風発生ユニット

ー循環タイプー

付属の取扱説明書は下記のURLからダウンロードが可能です。
<http://fa.misumi.jp/ht/>

CADデータフォルダ名：56_Heaters



型式	No.	ヒータ容量 (kw)	電圧 (V)	周波数 (Hz)	¥基準単価 1~2台
MAHYC	1010	1.0	100	50/60共用	210,000

Order 注文例 型式 MAHYC1010 Delivery 出荷日 5 日目発送

ストック B 500円/1台 P.90

☎同一サイズ3台以上は一律1,350円

■特長

吐出口より排出された熱風を吸入口に戻し循環することにより、熱の有効利用が出来ます。標準タイプ(MAHY)に比べ、省エネ運転が可能となります。

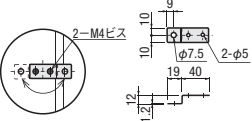
■仕様

	MAHYC
電源	単相 100V
ヒータ容量(kw)	1.0
温度調節範囲(℃)	常温~200
※最大風量(50/60Hz)	1.1/1.2 m³/min
最大静圧(50/60Hz)	0.2/0.3kPa
制御機構: 温度表示	デジタル表示
: 制御駆動	SSR駆動
: 温度センサ	K熱電対
: 安全回路	過昇/インターロック
最大騒音(最大風量時)	63dB
吸込気体温度	常温~150℃
電源コード	VCTF 3芯×2sq(3m)
重量	9kg

※最大風量は参考値です。

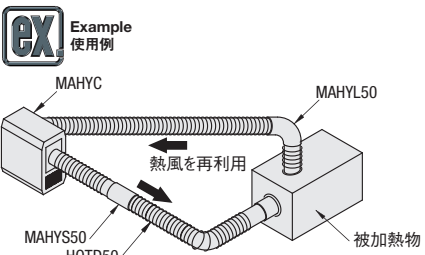
■取付方法

- 固定金具によるねじ止め
- ① 固定金具に取付けてあるM4ボルトをはずし、金具を下図のように取付けてください。
- ② M6ボルトを2本用意し、本体を固定してください。

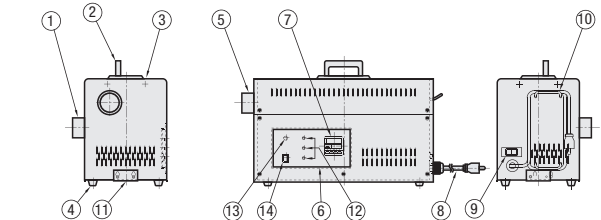


■使用上の注意

- ① 絶対に使用最高温度以上で使用しないでください。故障の原因になります。
- ② 運転中に吐出口付近を絶対に触らないでください。高温であるため火傷します。
- ③ 防水仕様ではありません。絶対に水等液体が掛からないようにしてください。
- ④ 定格電圧(V)以上の使用はしないでください。
- ⑤ 本体を分解・改造しないでください。
- ⑥ 安全にお使いいただくために、取扱説明書をしっかりお読みください。

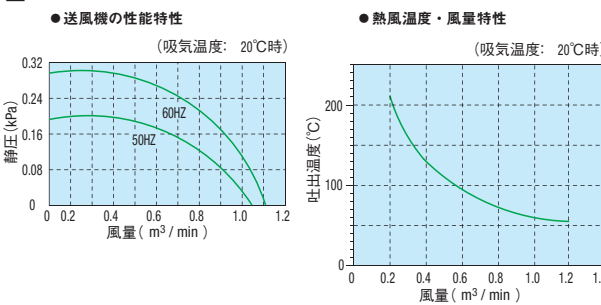


■基本構造



番号	名称	番号	名称
①	吸入口	⑧	電源コード
②	取手	⑨	電源ブレーカ
③	本体(SPPC)	⑩	コードスプール
④	ゴム足	⑪	固定金具(SUS304)
⑤	吐出口	⑫	動作表示灯
⑥	操作パネル	⑬	電源表示灯
⑦	温度調節器	⑭	運転停止スイッチ

■性能曲線



56 断熱板・温度調節

